

ORION EX

SÖNDÜRME PANELİ KULLANIM KILAVUZU



STATUS (DURUMLAR)

FIRE (YANGIN)

Bu LED panelde herhangi bir YANGIN ALARMI (FIRE ALARM) durumunu gösterir.

FAULT (HATA)

Bu LED panelde herhangi bir HATA (FAULT) durumunu gösterir.

DISABLED (DEVRE DI İ)

Bu LED Giriş (Access) Derecesi 2 veya 3'de iken, yani her iki durumda panel özellikleri devre dışı olduğunu gösterir.

TEST

Bu LED panel TEST MODU'nda iken aktif hale gelir. Sadece Mühendislik Modu ve TEST modu seçiliyken yanacaktır.

SUPPLY (BESLEME)

Beslemenin var olduğunu göstermek için çok yön fonksiyonlu göstere kullanılır. 1. Giriş seviyesinde bu LED sürekli yanar.

Eğer 2. Giriş seviyesini kullanırsanız (USER CODE kullanarak bu moda girin.) Bu LED her saniyede bir kez yanacaktır, eğer 3. Giriş seviyesini kullanmak istersiniz ENGINEER MODE kullanarak bu moda girmelisiniz.

SYSTEM FAULT (S STEM HATASI)

Bu LED panel yazılımının veya işlemcinin bozulması durumunda yanar.

FAULTS (HATA) GÖSTERGELER :

SUPPLY (BESLEME HATASI)

Bu LED Ana Beslemenin kesildiğinde veya 20 V'un altına düştüğünde "ON" konumunda olacaktır.

BATTERY (AKÜ HATASI)

Akü Şarj devresi arıza yaptığında veya akülerde düşük voltaj seviyesi olduğunda gösterge yanar.

SOUNDER (S REN HATASI)

Eğer bir Konvansiyonel siren devresi hatası varsa, Genel Hata LED'i yanacak ve aynı zamanda Siren Devre Dışı LED'i yanacak ve yanıp sönmeye devam edecektir.

EARTH (TOPRAKLAMA HATASI)

Bu gösterge ON konumunda iken toprak bağlantısından / kablolamadan ve panelin içerisine giren herhangi bir iletkenin dolaylı zayıf akım akışı olduğunu gösterir.

ZONE (BÖLGE) GÖSTERGELER

Bireysel Bölge (Zone) göstergeleri hem YANGIN (FIRE) hem de HATA (FAULT) durumlarını gösterir. Eğer herhangi bir bölge (Zone) devre dışı ise o zaman bu bölgenin HATA LED'i (FAULT LED) aynı zamanda belirli bir bölgenin (Zone) devre dışı kaldığını göstermek için kullanılacaktır. Bölge (Zone) LED'i, bu LED'in devre dışı kalması ile birlikte "ON" konumunda olacaktır. Flaş yapan Bölge (Zone) Hatası LED'i, Genel Hata LED'i ile birlikte o Bölgenin (Zone) hatasını gösterir.

EXTINGUISHING STATUS (SÖNDÜRME GÖSTERGELER)

Söndürme işlemi hangi çıkış noktasından gerçekleşmiş ise onun LED 'i yanacaktır.

EV	Valf
PS	Basınç switch'i
REL	Yardımcı röle
EXT	Söndürme
REM	Uzak çıkış

CONTROLS (KONTROLLER)

Bu dört buton, bir fonksiyondan daha fazla özelliğe sahiptir. Kod girişi için 1'den 4'e kadar rakamların girilmesi için kullanılan bu tuşlar gösterge için numaralandırılmıştır.

1) BUZZER SILENCE (BUZZER SUSTURMA)

Giriş Seviyesi 1'de bu buton panelin dahili buzzerını susturmak için kullanılır. Giriş Seviyesi 3'de programdaki değişiklikler teyit/kabul edilir.

2) RESET (S STEM RESETLEME)

Giriş Seviyesi 2 veya 3'de paneli resetlemek için bu butona basınız.

3) LAMP TEST (LAMBDA TEST)

Tüm LED göstergelerini ve panelin dahili buzzerlarını test etmek için, bu butona Giriş Seviyesi 1 veya 2'de basın. Test bittiğinde butonu serbest bırakın.

4) SOUNDERS ACTIVATE / SILENCE

Sirenleri aktif etmek/susturmak için bir kez basınız. Eğer sirenler aktif olursa, mesela bir boşaltma anındaki durumda veya YANGIN (FIRE) durumu sırasında, sirenleri susturmak için butona basılır.

DISABLEMENTS (DEVRE DI İ OLAN DURUMLAR)

Bu butonlar sadece Giriş Seviyesi 2 veya 3'de aktif olurlar. Mevcut panel moduna bağlı olarak farklı fonksiyonlar uygulanabilir.

Giriş Seviyesi 2'de KULLANICI MODUNDA (USER MODE);

Bu butonlar geçiş butonlarıdır. İlk basışta seçilen belli özellik devre dışı kalır, diğer basışta ise aynı özellik eski haline döner. Belirli bir özellik devre dışı bırakıldığı zaman, bu özelliğe bağlı olan LED aktif hale geçecektir ve bunun dışındakiler OFF konumunda olacaktır.

OUTPUTS (ÇIKI LAR)

Bu butona basmak, yardımcı röleleri DEVREDE / DEVRE DIŞI yapacaktır.

ZONES (BÖLGELER)

Bölgeleri devre dışı bırakmak için Zones butonuna bir kez basınız, ardından 4 no'lu kırmızı butona sırayla basarak devre dışı bırakmak istediğiniz bölgenin LED'ini yakınız, onaylamak için 1 no'lu yeşil butona bir kez basınız. Seçimi iptat etmek için 1 no'lu yeşil butona basınız, işlemi iptal etmek için Zones butonuna basınız.

EXTINGUISHING (SÖNDÜRME) BUTONLARI

- **ACTIVATE (ETKİLE TİR)**

Bu butona 5 saniye süre ile basılı tutuldu u zaman, söndürme tüpüne ba lı olan valf etkinle ir ve bo altma hemen devreye girer.

- **ABORT (DURDURMA)**

Her iki zondan gecikmeli (30 saniye, 60 saniye, vgb) alarm gelmesi durumunda bu butona basılarak bo altma önlenir.

**AKÜ ŞARJINI DOĞRULAMAK İÇİN AKÜ UÇLARINI ASLA KISA DEVRE YAPMAYIN.
SADECE 12V DC ŞARJ EDİLEBİLİR AKÜ KULLANIN.**

ZONLARA GECİKME SÜRESİ VERME:

Panele program yapabilmek için hiç bir hata olmaması gerekmektedir. sadece supply ışığı yanmalıdır. anahtarı ACCESS konumuna alın. RESET tuşuna basıp 4 3 2 1 şifre girin. supply ışığı yanıp sönmeye başlayacaktır. sağ alt köşede ACTİVATE tuşuna basın. ACTİVATE in yanındaki sarı ışık yanacaktır. 1. zonun sarı ışığı yanacaktır. 1 e basıp 1. zonun kırmızı ışığı yakılır ve 10 saniye süre verilmiş olur. bir sonraki ışığı yakmak için 4 e basılır 2. zone geçilir. kırmızı ışığı yakmak için 1 e basılır. verilecek süreye göre 4 e ve 1 e basılarak süre ayarlanır. süre ayarlama işlemi bittikten sonra RESET'e basılır. anahtar ACCESS konumundan çıkarılır ve tekrar RESET tuşuna basılır. anahtarı tekrar ACCESS konumuna alın. RESET tuşuna basıp 4 3 2 1 şifre girin. supply ışığı yanıp sönmeye başlayacaktır. Sağ alt köşede ZONES tuşuna basın. ZONES un yanındaki sarı ışık yanacaktır. 1. zonun sarı ışığı yanacaktır. 1 e basıp 1. zonun kırmızı ışığı yakılır. 1. zone süreli çalışması için aktif edilmiş oldu. 4 e basılıp 2. zone a geçilir. 1 e basıp 2. zone un kırmızı ışığı yakılır ve RESET tuşuna basılır. böylelikle 1 ve 2. zone süre için aktif hale getirilmiştir. anahtar ACCESS konumundan çıkarılır ve tekrar RESET tuşuna basılır. Panel programlanmış olarak kullanıma hazırdır.

- 1 ışık 10 saniye
- 2 ışık 20 saniye
- 3 ışık 30 saniye
- 4 ışık 75 saniye
- 5 ışık 150 saniye.